Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/823,182	BUNTON ET AL.
Examiner	Art Unit
Mark A Mais	2664

√	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled
II	Allowed	+	Restricted

Z	Non-Elected		A	
-	Interference	•	0	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date]	Cli	aim	Date								CI	aim	Date										
				Т	Ť	Ť	T	Т			-					Ī				П					П		Ī		П			\neg
ਕ	Original	12/4 OF		1		1					ন্ত	Original			- 1	- 1	-	1				ब	Original									
Final	Ē,	Z		Т					-		Final	į				- 1				ΙÍ		Final	rigi									
-	0	7	٠	1		1					-	0				- 1	-						0						1			
=	4	7	\dashv	十	+	$^{+}$	\top	十	\top	1		51	М	\dashv	\neg	\dashv	_		Н	Н			101			┪	一	_		\dashv	\neg	\neg
	2		\neg	╅	╅	✝	\top	_	\top	1		52	П	T	一	十	1	+		Н			102			_	ᅥ	_			_	\neg
	-3			╅	十	+	-	+	-	┧		53	П		_	十	\dashv	+-		Н			103			_	_			\dashv		\dashv
	4	1	_	+	\top	╅	+	+	1	1		54	Н	\neg	十	十	\neg	十一	П	Н			104		\vdash	\neg	╗	_				\neg
1	5	•	_	十	十	十	十	十	+	1	<u> </u>	55	\vdash		_	十	\dashv	+-	\vdash	Н			105		\Box	寸	\neg					\dashv
Z	6	9	\top	✝	1	╅	╅	\dagger	+	1		56	H			+	+	+		H			106			7		-		7		\exists
3	7	<u> </u>	\neg	+	+	╅	+	十	+	1		57	Н	T	十	十	\dashv	+	Н	Н			107		\vdash	ヿ	T				┪	\neg
\overline{I}	8	=	\dashv	╅	╅	+	╅	十	+	1		58	Н		-	寸	+	+-		Н			108		\vdash	┪	\neg	一	\Box	┪	┪	\dashv
5	9	=	+	+	╅	+	+	╅		┨	<u> </u>	59	Н	\dashv	\dashv	\dashv		+-	\vdash	Н			109	_	\vdash	一	\dashv	_	\vdash	\dashv	一	ᅱ
	10	=	\dashv	+	+	+	+	╁	+	1		60	Н		_	+	\rightarrow	+	Н	Н			110		\vdash	\dashv	\dashv		\dashv	_	_	一
6	11	ž	\dashv	╁	╅	╁	+	十	+	┧		61	\vdash	-	\dashv	+	-	+	Н	Н			111	\vdash	$\vdash \vdash$	ᅱ	\dashv	-	\vdash	十	ᅱ	\dashv
3	12	2	\dashv	+	+	+	+	+	- -	1	<u> </u>	62	Н	\dashv	+	+	+	+	\vdash	Н			112	\vdash	\vdash	ᅥ	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
9	13	=	\dashv	+	+	+	+	+	+	1	\vdash	63	Н	\dashv	+	+	+	+-	\vdash	Н			113		$\vdash \vdash$	\dashv	- 1	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
6	14	2	\dashv	+	+	+	+	┰	╅	1	\vdash	64	Н	\dashv	\dashv	+		+-	Н	\vdash			114	\vdash	\vdash				\vdash	-+	ᅱ	\dashv
W		=		+	+	+	+	+	╅	1		65	H	\dashv	\dashv	+	+	+	Н	Н			115	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv
12		7	+	+	+	+-	+		+	╢		66	Н		\dashv	+	+	+	\vdash	Н		-	116	\vdash	$\vdash \vdash$	-	\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	-
13	17	=		+-	+-	+-	+-			1		67	Н	-	-	+	\dashv	+-	-	Н			117		\vdash	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	18	=	+	+	+	+	+	+	+	-		68	\vdash	-	+	+	+	+	Н				118		-			_	Н	-	-	\dashv
14		-	-+	╫	┿	+	+-	+		-		69	Н	\dashv	\rightarrow	+	+	+	Н	Н					\vdash	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
1:5		=	\dashv	+	╀	+	╀	+	-	4		70	Н			+	-	╀	Н	Н			119	_	\vdash		\dashv		-	\dashv	-	
(b	20	_		+-	╀	+	+	+	+	4			Н	\dashv	\dashv	+	+	┼	Н	Н			120	_	\vdash	-	-	_	\vdash	-	\dashv	_
17	21	=	_	+	+	+	+	-		-		71	Н	_	\perp	4	+	+	Н	_			121		\vdash	-	-			-	\dashv	_
78	22	2	_	+	+	+	_	+	\bot	4		72	Н			4		┼		_			122	_	┝┵	_			\Box	4	_	_
49	23	=		\bot	\bot	\perp	4	4-		4		73	Ш	_	\rightarrow	4	\bot	┿	Ш	Ц			123		\sqcup	_	_	_	\Box	_	_	_
20 21	24	=		\bot	+	4	4	4	_			74	Ш	_		4		┦	\sqcup	_			124		ш	_	_	_	Ш	_	_	ᆈ
21	25	~		_	1	╀	4	_	\bot	1		75		_		4		┦_	┦	Ц			125		\perp	_	4	_		_	_	_
22	26	=	\perp	1	┵	↓	_	_	_	J		76		_	_	4		┸	Ш	Ц		· ·	126		\perp	_	_	_		_	_	_
23	27	2		4		1	_			J		77		_		_		. 		Щ			127							\perp	\dashv	
29	28	7	\perp	┸	↓_	1.						78				┙			Ш	Ш			128						Ш	_		\sqcup
25	29	۶		丄	┸		\perp	\perp				79						1_			[129									
26	30	5		丄								80											130									\Box
27	31	7										81											131									
28	32	=		L	\perp							82									[132									
	-33			7		٦						83					\top		\prod		[133			\Box					\Box	
	34			Ι	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	Ι	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$]		84						\mathbb{I}^{-}					134			_1	\Box			\Box		
	35			Τ	\top	T	Т]		85		\neg	\Box	\top	T	\Box		\Box			135				\neg	\neg	一	\neg	コ	目
	36			Τ	\perp	Ι		J				86		丁	\neg		\neg	T	П				136			\neg	\neg	\neg	\neg		╗	ヿ
	37			Т	Τ	T	7	7	T	1		87	П	7	\neg	7	1	1	П		:::: '		137			T	\dashv	\dashv	ヿ	\neg	ᅦ	\neg
\Box	38	\Box		1	1	1	\top	7	\top	1		88	Πİ	寸	\neg	寸	丁	T	П				138		\Box	7	$\neg \dagger$	一	寸	一	一	ヿ
\Box	39	\Box	\neg	\top	\top	\top	\top	+	1	1		89	\Box	7	$\neg \uparrow$	十	\neg		П				139			\dashv	\dashv	\neg	一	\dashv	ᅥ	\neg
	40		_	T	\top	\dagger	1	T	1			90	П	\dashv	\dashv	十	十	1	П				140	\neg	\top	7	寸	\dashv	\neg	一	\dashv	ヿ
\Box	41	П	_ _	†	1	T	\top	\top	1			91		7	\dashv	╅	╅	1-	Н		ı		141	\dashv	1	┪	寸	_	\dashv	_	_	\dashv
	42	\Box	$\neg \vdash$	T	\top	T	\top	\top	1	1		92	H	\dashv	\dashv	\dagger	\top	1	Н	\dashv			142		\vdash	寸	寸	\dashv	\dashv	\dashv	7	ヿ
	43	\Box		\top	\top	T	\top	\top	1			93	\Box	\dashv	十	\dagger	\top	†	\Box				143	\dashv	1	1	T		\dashv	\dashv	\dashv	ヿ
\Box	44	\sqcap	\top	T	T	T	1	十	1	1		94	\vdash	7	十	\top	十	\top	\Box		ı		144	\dashv	\dashv		\dashv	_	一	十	┪	ヿ
	45	\sqcap	\neg	\top	1	†	1	十	\top		-	95	П	7	十	\top	\top	\top	П	\dashv			145	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	十	\dashv	\neg
	46	\vdash	-	+	+	$^{+}$	\top	十	+			96	Н	\dashv	\dashv	+	\vdash	1	\vdash	-			146	\dashv	\dashv	┪	_	\dashv		+	\dashv	ᅥ
\vdash	47	\vdash	+	\top	\top	T	+	十	+-			97	\vdash	-+	1	†	\top	T		-		\neg	147	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	ᅥ
\vdash	48	\forall	\dashv	+	+	$^{+}$	+-	十	+-	(98	\dashv	\dashv	+	+	+	\top	\vdash		 }	_	148		\dashv	+	寸	\dashv		\dashv	-	ᅱ
\vdash	49	\dashv	\dashv	+	+	+	+-	十	+-			99	\vdash	\dashv	+	+	+	+-		\dashv			149	\dashv	+	\dashv	-	-	\dashv	十	┪	ᅱ
\vdash	50	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	+-	 		100		-	+	+	+	+-	\vdash	-	}		150	\dashv	+	\dashv	\dashv		-	十	\dashv	\dashv
\sqcup	30	\sqcup	L_			1	Щ.			J:::::		100	L l	_1		Щ,		\perp			:::::[130		$oldsymbol{\perp}$	i						